

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 2018 г.

" " 2018 г.

"Реконструкция средней школы-гимназии №2 по адресу: Московская область, Раменский муниципальный район, г.п. Раменское, ул. Коммунистическая, д. 30/1"

(наименование стройки)

Номер заказа

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

Наружные сети электроснабжения по объекту: "Реконструкция средней школы-гимназии №2 по адресу: Московская область, Раменский муниципальный район, г.п. Раменское, ул. Коммунистическая, д. 30/1".

Наружные сети электроснабжения

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 2017-PP-X-01-ИОС1.2

	базовая цена	текущая цена
Сметная стоимость	1 025,49	1 609,24 тыс. руб.
Строительные работы	966,75	1 299,18 тыс. руб.
Монтажные работы	58,39	302,21 тыс. руб.
Оборудование	0,00	0,00 тыс. руб.
Прочие работы	0,35	7,85 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость	827,65	827,65 чел. -ч.
Средства на оплату труда	7,47	184,77 тыс. руб.

Составлена в ценах октябрь 2017 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм.	Поправочные коэфф.	Стоимость в ценах 2001г.	Пункт коэфф. пересчета	Коэфф. пересчета	Стоимость в текущих ценах	ЗТР всего чел.-час
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел: Строительно-монтажные работы

1	01-02-057-2	Разработка грунта вручну в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	1,6275	1 201,20			01-02-057-2			
	Поправка: Пошл. 1.12.	Объем: 1,6275=(162,75)/100									
		Зарплата			1 201,20	)*1,15	2 248,20		24,72	55 575,40	
		НР от ФОТ	%	80			1 798,56	80*0,85= 68		37 791,27	
		СП от ФОТ	%	45			1 011,69	45*0,8= 36		20 007,14	
		Затраты труда	чел-ч	154		)*1,15					288,23
							5 058,45			113 373,81	288,23
2	34-02-017-1	Устройство переходов подземных методом горизонтального прокола первой трубой до 10 м	1 переход	2	2 048,19			34-02-017-1			
		Зарплата			126,06		252,12		24,72	6 232,41	
		Эксплуатация машин			1 730,05		3 460,10		5,91	20 449,19	
		в т.ч. зарплата машинистов			85,46		170,92		24,72	4 225,14	
		Материальные ресурсы			192,08		384,16		5,18	1 989,95	
		НР от ФОТ	%	100			423,04	100*0,85= 85		8 888,92	
		СП от ФОТ	%	65			274,98	65*0,8= 52		5 437,93	
		Затраты труда	чел-ч	12,18							24,36
2,1	101-2260	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ, диаметр условного прохода 100 мм	м	-22	14,48		- 318,56		5,33	- 1 697,92	
2,2	507-2623	Муфты полиэтиленовые МПТТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	-0,6	43,83		- 26,30		2,67	- 70,22	
2,3	509-0818	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	100 шт.	-0,04	400,00		- 16,00		4,6	- 73,60	
							4 433,54			41 156,66	24,36
3	68-21-1	Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой	100 м2	0,02	979,24			68-21-1			
		Объем: 0,02=(2)/100									
		Зарплата			979,24		19,58		24,72	484,14	
		НР от ФОТ	%	104			20,36	104*0,85= 88		426,04	
		СП от ФОТ	%	60			11,75	60*0,8= 48		232,39	
		Затраты труда	чел-ч	122,1							2,44
3,1	408-0132	Песок природный обогащенный для строительных работ средний	м3	0,08	70,59		5,65		6,66	37,61	
							57,34			1 180,18	2,44
4	01-02-061-1	Засыпка вручну траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3 грунта	0,7575	663,75			01-02-061-1			
		Объем: 0,7575=(162,75-87)/100									
		Зарплата			663,75		502,79		24,72	12 428,98	
		НР от ФОТ	%	80			402,23	80*0,85= 68		8 451,71	
		СП от ФОТ	%	45			226,26	45*0,8= 36		4 474,43	
		Затраты труда	чел-ч	88,5							67,04
							1 131,28			25 355,12	67,04
5	01-02-060-1	Погрузка вручну неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 1	100 м3	0,87	401,70			01-02-060-1			
		Объем: 0,87=(87)/100									
		Зарплата			401,70		349,48		24,72	8 639,12	
		НР от ФОТ	%	80			279,58	80*0,85= 68		5 874,60	
		СП от ФОТ	%	45			157,27	45*0,8= 36		3 110,08	
		Затраты труда	чел-ч	53,56							46,60
							786,33			17 623,80	46,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	т03-21-01-008	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 8 км Объем: 156,6=87*1,8 Эксплуатация машин	1 Т ГРУЗА	156,6	9,53						
					9,53		1 492,40		7,48	11 163,14	
							1 492,40			11 163,14	0,00
7	м08-02-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее Объем: 6,2=(620)/100 Зарплата Эксплуатация машин Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 М КАБЕЛЯ	6,2	391,97			м08-02-142-1			
					50,99		316,14		24,72	7 814,93	
					339,96		2 107,75		9,01	18 990,85	
					1,02		6,32		24,72	156,33	
			%	95			300,33	95*0,85= 81		6 330,09	
			%	65			205,49	65*0,8= 52		4 063,76	
			чел-ч	5,3							32,86
							2 936,03			37 355,96	32,86
8	м08-02-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 Объем: 6,2=(620)/100 Зарплата Эксплуатация машин Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 М КАБЕЛЯ	6,2	26,49			м08-02-142-2			
					19,14		118,67		24,72	2 933,47	
					6,97		43,21		9,02	389,79	
					0,38		2,36		24,89	58,64	
			%	95			112,74	95*0,85= 81		2 376,11	
			%	65			77,14	65*0,8= 52		1 525,40	
			чел-ч	1,99							12,34
							354,12			7 283,41	12,34
9	408-0132	Песок природный обогащенный для строительных работ средний	м3	87	70,59		6 141,33	408-0132	6,66	40 901,26	
							6 141,33			40 901,26	0,00
10	м08-02-145-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 6 кг Объем: 10,52=(1052)/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 М КАБЕЛЯ	10,52	211,75			м08-02-145-4			
					98,51		1 036,33		24,72	25 617,96	
					65,04		684,22		7,72	5 282,18	
					2,70		28,40		24,72	702,15	
					48,20		507,06		8,68	4 401,32	
			%	95			1 011,49	95*0,85= 81		21 319,29	
			%	65			692,07	65*0,8= 52		13 686,46	
			чел-ч	10,24							107,72
							3 931,17			70 307,21	107,72
11	34-02-003-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2 отверстий Объем: 0,188=188/1000 Зарплата Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	1 канало- километ р трубопро	0,188	32 728,96			34-02-003-1			
					1 125,18		211,53		24,72	5 229,12	
					31 603,78		5 941,51		7,57	44 977,24	
			%	100			211,53	100*0,85= 85		4 444,75	
			%	65			137,49	65*0,8= 52		2 719,14	
			чел-ч	133							25,00
11,1	507-0546	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	-188	31,53		- 5 927,64		7,58	- 44 931,51	
11,2	507-0598	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 160 мм	10 м	18,8	1 378,77		25 920,88		4,43	114 829,48	
							26 495,30			127 268,22	25,00
12	м08-02-148-4	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 6 Объем: 1,88=(188)/100 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда	100 М КАБЕЛЯ	1,88	353,91			м08-02-148-4			
					221,64		416,68		24,72	10 300,41	
					92,01		172,98		8,02	1 387,29	
					2,70		5,08		24,72	125,48	
					40,26		75,69		10,46	791,70	
			%	95			400,67	95*0,85= 81		8 444,97	
			%	65			274,14	65*0,8= 52		5 421,46	
			чел-ч	23,04							43,32
							1 340,16			26 345,83	43,32
13	Цена поставщика	Алюминиевый кабель в оболочке ПВХ АПвБбШв-1 4х240 мм2 Базисная стоимость: 694,92 = [820 / 1,18]	м	1240	694,92	*1,069	921 158,80		1	921 158,80	
							921 158,80			921 158,80	0,00
14	м10-06-048-5	Прокладка сигнальной ленты в траншее Поправка: Сб.Нвм10, п.1.10.98	1 км кабеля	0,58	2 481,82			м10-06-048-5			
		Объем: 0,58=580/1000 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ СП от ФОТ Затраты труда			231,38 2 245,81 113,18 4,63	*0,3 *0,3 *0,3 *0,3	40,26 390,77 19,69 0,81		24,72 5,26 24,72 24,71	995,17 2 055,45 486,76 19,92	
			%	100			59,95	100*0,85= 85		1 259,64	
			%	65			38,97	65*0,8= 52		770,60	
			чел-ч	23							4,00
14,1	Цена поставщика	Лента "Осторожно кабель" ЛСЭ-300 300ммх100м полиэтилен Базисная стоимость: 1 306,47 = [1 541,64 / 1,18]	рулон	6	1 306,47	*1,069	8 379,72		1	8 379,72	
							8 910,48			13 480,50	4,00
15	м08-02-165-4	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 Зарплата Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы НР от ФОТ	1 ШТ.	8	933,88 69,84 860,48 81,41 3,56		558,72 6 883,84 651,28 28,48 1 149,50	м08-02-165-4	24,72 5,65 24,72 17,61	13 811,56 38 893,70 16 099,64 501,53 24 228,07	

